## PATENT COOPERATION TREATY

# PCT

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts  R.303803Schuhmann/Oy	WEITERES SIER	ne Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5					
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum					
	(Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)					
PCT/DE2004/000154	02/02/2004	06/03/2003					
Anmelder							
ROBERT BOSCH GMBH		·					
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I		henbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß					
Dieser internationale Recherchenbericht um	nfaßt insgesamt2	_ Blätter.					
X Darüber hinaus liegt ihm jev	veils eine Kopie der in diesem Berich	st genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.					
Grundlage des Berichts							
	rnationale Recherche auf der Grundl gereicht wurde, sofern unter diesem F	age der internationalen Anmeldung in der Sprache Punkt nichts anderes angegeben ist.					
	lecherche ist auf der Grundlage einer neldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt	r bei der Behörde eingereichten Übersetzung der worden.					
b. Hinsichtlich der in der intern	ationalen Anmeldung offenbarten Nu	ucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.					
2. Bestimmte Ansprüche hal	ben sich als nicht recherchierbar e	erwiesen (siehe Feld II).					
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).						
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung .						
X wird der vom Anmelder eing	gereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:						
_							
·	·						
·							
	•						
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung							
	pereichte Wortlaut genehmigt.	•					
	wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt. wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt.						
	nörde innerhalb eines Monats nach d	em Datum der Absendung dieses internationalen					
6. Hinsichtlich der Zeichnungen	•						
	ngen mit der Zusammenfassung zu	veröffentlichen: Abb. Nr. 1					
X wie vom Anmelder	vorgeschlagen						
wie von der Behörd	e ausgewählt, weil der Anmelder sell	bst keine Abbildung vorgeschlagen hat.					
wie von der Behörd	e ausgewählt, weil diese Abbildung o	die Erfindung besser kennzeichnet.					
b. wird keine der Abbildungen	mit der Zusammenfassung veröffent	licht.					

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE2004/000154

IPK 7 F02D41/22 F01L1/34						
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassitikation und der IPK						
	RCHIERTE GEBIETE					
Recherchier IPK 7	ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo FO2D FO1L	ole)				
Recherchier	le aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	oweit diese unter die recherchierten Gebiete	fallen			
	r internationalen Recherche konsullierte elektronische Datenbank (N ternal, WPI Data, PAJ	lame der Datenbank und evtl. verwendele S	Suchbegrifte)			
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweil erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
A,P	EP 1 363 007 A (NISSAN MOTOR)  19. November 2003 (2003-11-19)  das ganze Dokument — See Etui document					
A	US 5 529 034 A (NAGANAWA TADAHISA ET AL) 25. Juni 1996 (1996-06-25) Spalte 8, Zeile 30 - Spalte 12, Zeile 30; — Col 8, 1 30- Abbildungen 4,5					
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu	Y Siehe Anhang Patentfamilie				
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen  Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen						
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer</li> <li>'L' Veröffentlichung von besondere Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> </ul>						
ausgefi "O" Veröffer eine Be	eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist					
	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Re	cherchenberichts			
	. Juli 2004 .	22/07/2004	•			
waine und P	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter  Klinger, T				
		1 :				

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patenthamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE2004/000154

٠٠,	*Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokumer	nt	Datum der Veröffentlichung	•	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	EP 1363007	A	19-11-2003	JP EP US	2003337625 A 1363007 A2 2004016292 A1	28-11-2003 19-11-2003 29-01-2004
	US 5529034	Α	25-06-1996	JP US	7127407 A 5537961 A	16-05-1995 23-07-1996